

Riesenrad
Giant Wheel



Riesenrad
Giant Wheel





Mit diesem *Riesenrad* bietet Ihnen Gerstlauer das klassische Familienfahrgeschäft. Seine imposante Größe und Beleuchtung macht es zu einem Besuchermagneten auf jedem Volksfest und in jedem Erlebnispark. Es bietet dem Besucher ein prickelndes Fahrerlebnis und eine tolle Aussicht. Sogar Oma und Opa werden mit Ihren Enkeln noch eine Fahrt im Riesenrad wagen. Eine Besonderheit ist auch die Konstruktion: 4 anstatt wie üblich 8 Masten sorgen für größere Transparenz und elegante Optik. Besondere Gondelträger in Zackenform lassen die einzelnen Gondeln freier hängen und ermöglichen eine ungestörte Aussicht. Selbstverständlich ist das *Riesenrad* in 3 verschiedenen Größen erhältlich – so ist für jeden Anspruch das richtige dabei.

The Gerstlauer *Giant Wheel* presents the classical family ride. Its imposing size and illumination makes it a magnet for visitors at every fairground and amusement park. It is an exciting ride offering a wonderful overview. Even grandma and grandpa will venture to take a ride with their grandchildren. A special feature: 4 instead of the usual 8 columns provide a larger transparency and an elegant optical effect. Special gondola hanging arms enable a free hanging of the gondolas and thus allow an excellent view. Our *Giant Wheel* is available in 3 different sizes – for every demand the suitable ride.









Technische Daten:

60 m Riesenrad (stationär):

Gesamthöhe	~ 60 m
Raddurchmesser	~ 56 m
Grundfläche:	
Breite	~ 23 m
Tiefe	~ 20 m
Kapazität:	
42 Gondeln	je 6 Personen
Anschlußwert:	
Kraft	~ 150 kW
Geschwindigkeit	3,2 m/Sek.
Umdrehungen	1,1 U/min

50 m Riesenrad (stationär):

Gesamthöhe	~ 50 m
Raddurchmesser	~ 46 m
Grundfläche:	
Breite	~ 22 m
Tiefe	~ 18 m
Kapazität:	
36 Gondeln	je 6 Personen
Anschlußwert:	
Kraft	~ 100 kW
Geschwindigkeit	3,2 m/Sek.
Umdrehungen	1,5 U/min

40 m Riesenrad (stationär):

Gesamthöhe	~ 40 m
Raddurchmesser	~ 37 m
Grundfläche:	
Breite	~ 18,5 m
Tiefe	~ 16 m
Kapazität:	
30 Gondeln	je 6 Personen
Anschlußwert:	
Kraft	~ 70 kW
Geschwindigkeit	3,2 m/Sek.
Umdrehungen	1,8 U/min

Technical Data:

60 m Giant Wheel (park model):

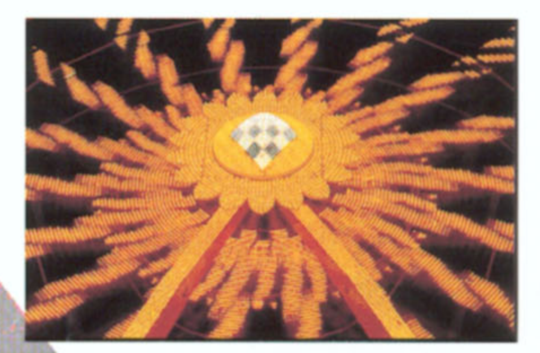
Height	~ 197 feet
Diameter of Wheel	~ 184 feet
Ground Space:	
Width	~ 75 feet
Depth	~ 66 feet
Capacity:	
42 gondolas	à 6 persons
Connected Load:	
Power	~ 150 kW
Speed	3,2 m/sec.
Rotations per minute	1,1 rpm

50 m Giant Wheel (park model):

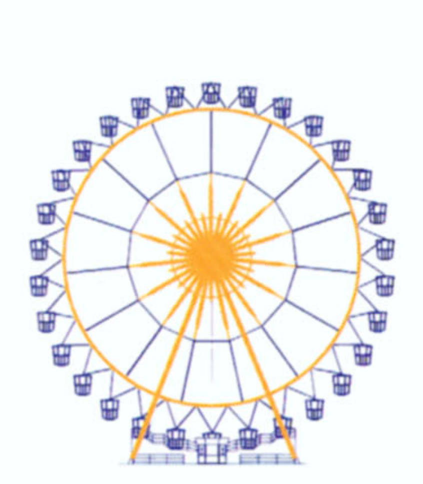
Height	~ 164 feet
Diameter of Wheel	~ 151 feet
Ground Space:	
Width	~ 72 feet
Depth	~ 59 feet
Capacity:	
36 gondolas	à 6 persons
Connected Load:	
Power	~ 100 kW
Speed	3,2 m/sec.
Rotations per minute	1,5 rpm

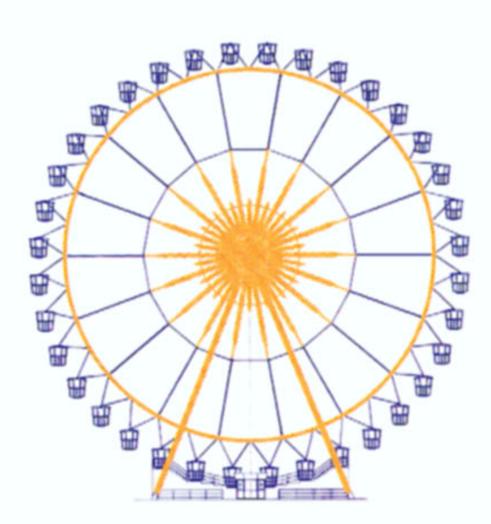
40 m Giant Wheel (park model):

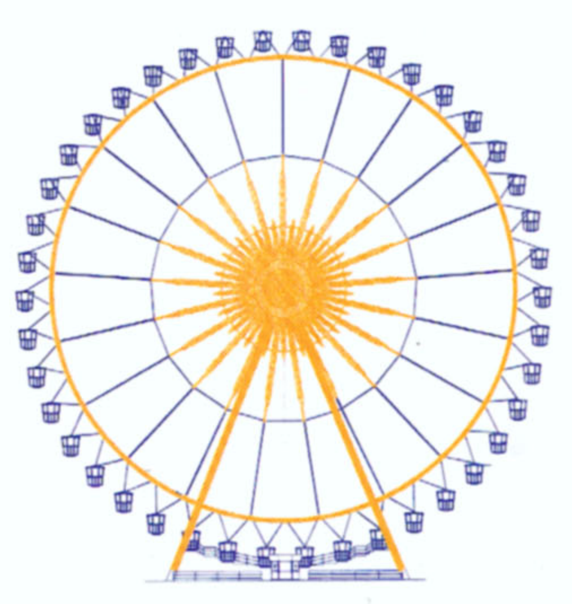
Height	~ 131 feet
Diameter of Wheel	~ 121 feet
Ground Space:	
Width	~ 61 feet
Depth	~ 53 feet
Capacity:	
30 gondolas	à 6 persons
Connected Load:	
Power	~ 70 kW
Speed	3,2 m/sec.
Rotations per minute	1,8 rpm











40 m Riesenrad (stationär):
Breite ~ 18,5 m
Tiefe ~ 16 m
30 Gondeln
je 6 Personen = 180 Personen

40 m Giant Wheel (park model):
Width ~ 61 feet
Depth ~ 53 feet
30 gondolas
à 6 persons = 180 persons

50 m Riesenrad (stationär):
Breite ~ 22 m
Tiefe ~ 18 m
36 Gondeln
je 6 Personen = 216 Personen

50 m Giant Wheel (park model):
Width ~ 72 feet
Depth ~ 59 feet
36 gondolas
à 6 persons = 216 persons

60 m Riesenrad (stationär):
Breite ~ 23 m
Tiefe ~ 20 m
42 Gondeln
je 6 Personen = 252 Personen

60 m Giant Wheel (park model):
Width ~ 75 feet
Depth ~ 66 feet
42 gondolas
à 6 persons = 252 persons



Gerstlauer Elektro GmbH
Amusement Rides
Industriestraße 17
D-86505 Münsterhausen
Tel. (49) 8281-99680
Fax (49) 8281-996833